

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA**

SECRETARIA MUNICIPAL DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA

DEPARTAMENTO DE OBRAS

**OBRA:** EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM SUPERFICIAL (MEIO FIO E CALÇADA), PROFUNDA, CAIXA PRIMÁRIA E PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA - PA.

CPU - II	REF - SINAPI 101768	SERVIÇO: Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de solo estabilizado granulometricamente sem mistura de solos - exclusive escavação, carga e transporte. AF_11/2019	Unidade: M <sup>3</sup>			
Item	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Custo
<b>A - Mão-de-obra</b>						
1	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05750	19,22	1,11
<b>A - Custo Total Mão-de-obra:</b>						<b>1,11</b>
<b>B - Materiais</b>						
1	6079	Aterro arenoso	M <sup>3</sup>	1,00000	36,51	36,51
<b>B - Custo Total de Materiais:</b>						<b>36,51</b>
<b>C - Equipamentos</b>						
1	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG - CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG	CHP	0,05270	307,98	16,23
2	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG - CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG	CHI	0,01680	55,40	0,93
3	5921	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO	CHP	0,00720	5,90	0,04
4	5923	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO	CHI	0,05030	3,67	0,18
5	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP - PESO BRUTO 13032 KG	CHP	0,00590	250,99	1,48
6	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP - PESO BRUTO 13032 KG	CHI	0,05160	83,46	4,31
7	73436	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS POTÊNCIA 80 HP - PESO OPERACIONAL	CHP	0,04070	210,57	8,57
8	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO AF 06/2014	CHP	0,00720	126,35	0,91
9	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO AF 06/2014	CHI	0,05030	37,88	1,91
10	93244	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS POTÊNCIA 80 HP - PESO OPERACIONAL	CHI	0,00580	61,72	0,36
11	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL POTÊNCIA 110 HP - PESO SEM/COM LASTRO	CHP	0,00580	225,25	1,31
12	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL POTÊNCIA 110 HP - PESO SEM/COM LASTRO	CHI	0,05170	85,71	4,43
<b>C - Custo Total de Equipamentos:</b>						<b>40,66</b>
<b>Resumo da Composição do Custo Unitário</b>						
Item		Descrição	Custo			
A		Mão de Obra	[transportar subtotal A]			1,11
B		Equipamentos	[transportar subtotal B]			36,51
C		Materiais	[transportar subtotal C]			40,66
D		A+B+C	<b>Subtotal:</b>			<b>78,28</b>
			BDI		27,46%	21,50
<b>Preço Global:</b>						<b>99,78</b>